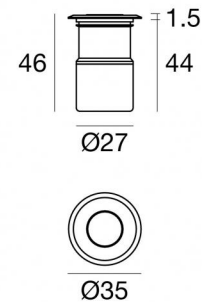


Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
C01052ISWSP



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	3 W DC
Flusso luminoso sorgente	432 lm
Range di tensione in ingresso	1000mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK06
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.130 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	pallinatura

#### Finitura Finitura base

Materiale	alluminio
Colore	alluminio

#### Elettronica



C-E200011  
On/Off Driver 220~240V AC / 176~276V DC



C-E200012  
DALI-2 - 0-10V Controller

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base C01052ISWSP

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 432 lm, con un'efficienza nominale di 144.0 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

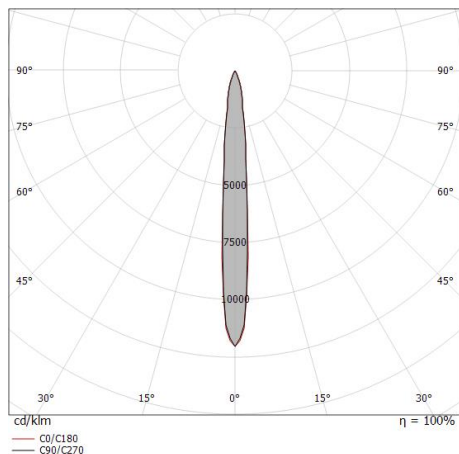
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio aisi 316l, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. La solida struttura in acciaio arricchisce il design dell'apparecchio e assicura performance durature, anche negli ambienti più impegnativi.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.130 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 84918.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.09 0.09	E(0°) 13423 E(C90) 5.1° 6667 E(C0) 5.2° 6735
1.0	0.18 0.18	E(0°) 3256 E(C90) 5.1° 1667 E(C0) 5.2° 1684
1.5	0.27 0.27	E(0°) 1491 E(C90) 5.1° 741 E(C0) 5.2° 748
2.0	0.36 0.36	E(0°) 839 E(C90) 5.1° 417 E(C0) 5.2° 421
2.5	0.45 0.46	E(0°) 537 E(C90) 5.1° 267 E(C0) 5.2° 269
3.0	0.54 0.55	E(0°) 373 E(C90) 5.1° 185 E(C0) 5.2° 187

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 10.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 10.2°)

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	432 lm
Flusso luminoso apparecchio	279 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	93 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

- L70 B10 C0 716641h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	13.8
UGR transversal	13.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	10°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**C01052ISWSP**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=87mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

84918